

Pressemeldung

10.05.2023

100 Jahre Druckguss mit ZINK – 1. ZAMAK® Gießer-Treffen bei den GRILLO-Werken in Duisburg.

Zinkdruckguss begleitet uns im täglichen Leben, häufig unbewusst aufgrund Smart Home, Elektrotechnik + Maschinenbau, Lifestyle, Sicherheits- und Schließtechnik und zunehmend in der Medizintechnik wird Zink als nachhaltiger und kreislauffähiger Werkstoff eingesetzt www.zink.de/themen/zinkdruckguss

Das 1. ZAMAK®-Gießer-Treffen in Duisburg bietet einen umfassenden Überblick über die Entwicklung des Zink- und Zinkdruckgussmarktes -Didier Rollez- und liefert Daten und Fakten über Ressourcenverfügbarkeit -Florian Menzel- und gelebte Recyclingwege -Sabina Grund-. Was gibt es Neues im Legierungsbereich, in Gießprozessen, in der Prozessverbesserung? Welchen Weg geht die Zinkindustrie auf dem Weg der Dekarbonisierung in Richtung Netto-Null und welche Möglichkeiten bieten Zinkdruckguss-Bauteile hier?

Auch nach 100 Jahren ist Zinkdruckguss innovativ, wie Martin Schlotterbeck vom international aktiven Gießhersteller FRECH GmbH + Co.KG in einem interessanten Referat präsentiert. Neue Techniken sparen im Gießprozess Schmelzenergie und Materialeinsatz, Anlagenkonfigurationen, überarbeitete Bedienelemente und Assistenzsysteme sparen Einrichtungs- und Bedienzeiten. Diese Innovationen wird FRECH auf der Messe GIFA im Juni in Düsseldorf in den Hallen 11 und 13 live vorstellen.

Bilder:



Bildunterschrift: 1. ZAMAK Gießler-Treffen in Duisburg

(Dateiname: 2023_izink_grillo_zamak_gießler-treffen_duisburg.jpg)

Bildquelle: Grillo-Werke AG



Bildunterschrift: Dr. Didier Rollez, Grillo-Werke AG referiert über den ZAMAK-Markt und die Entwicklung von Zinkdruckguss

(Dateiname: 2023_izink_didier-rollez_grillo_referat_zamak.jpg)

Bildquelle: Initiative ZINK



Bildunterschrift: Martin Schlotterbeck, Oskar Frech GmbH & Co.KG referiert über
Zinkdruckguss-Innovationen

(Dateiname: 2023_izink_martin-schlotterbeck_frech_referat_innovationen.jpg)

Bildquelle: Initiative ZINK



Bildunterschrift: Oskar Frech GmbH & Co.KG- Logo

(Dateiname: 2023_izink_logo_referat_frech.jpg)

Bildquelle: Initiative ZINK



Bildunterschrift: Leistungsindikatoren für geprüfte Nachhaltigkeit von ZINK
(Dateiname: 2023_izink_leistungsindikatoren_nachhaltigkeit.jpg)

Bildquelle: Initiative ZINK



Bildunterschrift: Dr. Sabina Grund, International ZINC Association (IZA) referiert
Circular Economy und die Nachhaltigkeit von ZINK

(Dateiname: 2023_izink_sabina-grund_iza_referat_circular-economy-zink.jpg)

Bildquelle: Initiative ZINK

Zeichen:

167 Wörter

1365 Zeichen (mit Leerzeichen)

Nachdruck honorarfrei

Belegexemplar erbeten

Kontakt:

Initiative ZINK
in der WVMetalle Service GmbH
Hansaallee 203
40549 Düsseldorf
Fon: +49 211 941 906-75
E-Mail: frank.neumann@zink.de
Internet: www.zink.de

Die Initiative Zink

Ansprechpartner für Behörden, Anwender, Presse und Einzelpersonen in allen Fragen, die mit Zink zu tun haben, mit Sitz in Düsseldorf. Sie vereint Hersteller von Zink, Zinklegierungen und Halbzeug auf Zinkbasis, Hersteller und Verarbeiter von Zinkverbindungen sowie Zink-Recycler, gehört dem Netzwerk der WVMetalle e.V. an und arbeitet eng mit nationalen und internationalen Verbänden und Institutionen zusammen.

The Initiative ZINK

The Initiative ZINK based in Duesseldorf is the contact for authorities, users, the press and individuals in all questions relating to zinc. It unites manufacturers of zinc, zinc alloys and semi-finished products based on zinc, manufacturers and processors of zinc compounds and zinc recyclers, belongs to the network of the General Association of the Non-Ferrous Metals Industry WVMetalle e.V. and works closely with national and international associations and institutions together.